

## XII. SITZUNG VOM 28. APRIL 1859.

Das hohe k. k. Marine-Obercommando sendet mit Zuschrift vom 18. April folgende von der Erdumseglungs-Expedition eingelangte Ausarbeitungen, als:

1. Bericht zur Ethnographie China's von Herrn Dr. K. Scherzer;
2. geologischer Bericht des Herrn Dr. F. Hochstetter, gerichtet an A. v. Humboldt;
3. zoologischer Bericht über Hongkong und Shanghai von Herrn Georg Frauenfeld;
4. Bericht über Körpermessungen als Behelf zur Diagnostik der Menschenrassen von Herrn Dr. K. Scherzer;
5. drei Berichte des Kunstgärtners Herrn Jelinek an das k. k. botanische Hofcabinet;
6. einen Aufsatz zur Vertheilung der Winde auf der Oberfläche der Erde von dem Commandanten der Expedition Commodore v. Wüllerstorff-Urbair, in Abschrift für die geographische Gesellschaft.

Herr Sectionsrath Haidinger übersendet ein an Se. Excellenz den Herrn Minister des Innern gerichtetes Schreiben des Herrn Dr. Hochstetter aus Neu-Seeland vom 14. Jänner, welches die näheren Umstände und Bedingungen seines zeitweiligen Verbleibens in dieser Colonie enthält. Das zwischen dem Commodore v. Wüllerstorff und der Regierung von Neuseeland getroffene Übereinkommen enthält folgende drei Punkte:

- a) Der Aufenthalt des Hrn. Dr. Hochstetter auf Neuseeland ist derart zu berechnen, dass er zugleich mit der „Novara“ in Europa im November oder December dieses Jahres eintreffen könne:

- b) Sämmtliche von Herrn Dr. Hochstetter während seines Aufenthaltes auf Neuseeland sowohl wie auf der Rückreise gemachten Beobachtungen, Sammlungen und literarischen Arbeiten kommen der Expedition zu Gute, deren Mitglied er fortwährend verbleibt.
- c) Alle durch den Aufenthalt in Auckland und die Reise im Innern der Insel, wie durch die Rückkehr über Panama verursachten Kosten werden von Seite der Regierung von Neuseeland getragen.

Herr Sectionsrath Haidinger übersendet ferner eine Notiz über die Seidenraupe Neuseelands, nach einem an ihn gerichteten Schreiben des Herrn Dr. Karl Scherzer.

Herr Dr. K. W. Knochenhauer in Meiningen sendet eine Fortsetzung seiner Arbeit: „Über die Theilung des elektrischen Stromes“.

Der k. k. Bergmeister in Halstadt, Herr Ramsauer, erstattet seinen dritten Bericht über die mit Unterstützung der kais. Akademie der Wissenschaften neu aufgenommenen Nachgrabungen im Echernthale.

Herr Custos-Adjunct Dr. Fitzinger übergibt einen Anhang zu seinem „Versuche über die Abstammung des zahmen Pferdes“ und macht einige Mittheilungen aus der neuesten Fortsetzung seiner „Untersuchungen über die zahmen Hausthiere“, welche die Hausziege behandelt.

Herr Prof. Ed. Suess legt eine Abhandlung des Herrn Franz Steindachner: „Beiträge zur fossilen Fisch-Fauna des Wiener Beckens“ vor.

Die Akademie hat folgende, die mathematisch-naturwissenschaftliche Classe betreffende Bücher erhalten:

Accademia I. R. di scienze, lettere ed arti in Padova. Nuovi saggi. Vol. VII, part. 1. Padova, 1857; 4<sup>o</sup>. — Rivista periodica dei lavori della I. R. Accademia etc. Vol. VI, trimestre 1, 2, 3, 4. Padova, 1858; 8<sup>o</sup>.

Annalen der Chemie und Pharmacie, herausgegeben von F. Wöhler, J. Liebig und H. Kopp. Band CIX, Heft 3. März. Leipzig und Heidelberg, 1859; 8<sup>o</sup>.

- Austria, Jahrgang XI, Heft 15, 16. 1859; 8°
- Faraday, Mich., Experimental Relations of Gold (and other Metals) to Light.
- Jahrbuch, neues, für Pharmacie und verwandte Fächer, red. von G. F. Walz und F. L. Winkler. Band XI, Heft 3, 4, März, April. Heidelberg, 1859; 8°
- Land- und forstwirthschaftliche Zeitung, allgemeine. IX. Jahrgang, Nr. 13. Wien, 1859; 8°
- Mittheilungen aus Justus Perthes geographischer Anstalt von Dr. A. Petermann. 1859, III; 4°
- Nardo, Dr., Nota sulle ombre ottenute col solo concorso di luci bianche. Venezia, 1858; 8° (Estr. dal vol. IV, serie 3 degli Atti dell' Istituto.)
- Reichsanstalt, k. k. geologische, Berichte; Sitzung vom 12. April 1859; 8°
- Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Année 1858. Nr. 4. Moscou, 1858; 8°
- géologique de France. III<sup>ème</sup> série, tome XVI, feuil. 1—14. 1859; 8°
- Visiani, Rob. de, Pianti fossili della Dalmazia. Venezia, 1858; 4°
- Wiener medicinische Wochenschrift. Jahrgang IX, Nr. 16, 17. Wien, 1859; 4°
-